

2020

-

2,3

4,5

180

5

8

1

2020

-	-
	-

-	
-	.

--	--

.

-

1.		3	2		1
2.		3		2	1
3.		4	1	2	1
4.		4	1	2	1
5.		6	2	2	2
6.		11	2	6	3
7.		3		2	1
8.		6	2	2	2
9.		4		2	2
10.		8	2	4	2
11.		11	2	6	3
12.		9	2	4	3
13.		16	4	6	6
14.		12	2	4	6
15.		11	2	4	5
16.		8	2	2	4
17.		17	2	6	9

18.		17	2	6	9
		27			27
		180	30	62	88

- 1.
- 2.
- 3.

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

-

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

-

- 1.
- 2.

- 3.

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

6

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

7

- 1.
- 2.
- 3.

-

-

-

8

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

9,10

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

1

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

2

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

- 1.
- 2.
- 3.

- 1.
- 2.
- 3.

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

- 5.

- 1.
- 2.
- 3.

-

3

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

.

4

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

5,6

- 4.

7

- 1.
- 2.

- 3.

9

-
-

-
-
-

10

-

,

10

11

-

12

13,14

-

-

-
-
-
-

-

-

5

6

7

1.

2.

8

19,20

.

-
-
-
-

21,22

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

23,24

- -
 -
 - ;
 -
 -
- :

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

- 1.
- 2.
- 3.
-

-

1.

2.

3.

30, 31

1.

2.

3.

4.

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.

5

- 1.

2.

-

3.

4.

)

5.

6.

7.

6

)

9.

10.

11.

-

12.

-

13.

-

14.

-

15.

7

8

5.

9

-

-

?

-
-

4

5.

-

.

.

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

- 6.

- 1.
- 2.
- 3.

- 4.
- 5.
- 6.
- 7.

- 8.

- 9.
- 10.

- 11.
- 12.

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

2.

-
-
-

	3-5			

	5			
	1-2			
	5-15			

:

-
-

-

\\
\\
\\
-
\\
\\
\\



1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

-

86% - 100%	
69% - 84%	
50% - 68%	

- 15.
- 16.
- 17.
- 18.
- 19.
- 20.
- 21.
- 22.
- 23.
- 24.
- 25.

- 26.
- 27.

- 28.

- 29.

- 30.
- 31.
- 32.

- 33.

- 34.

- 35.

- 36.

- 37.
- 38.
- 39.
- 40.
- 41.
- 42.
- 43.
- 44.
- 45.

- - - -

46.

47.

48.

49.

50.

-

-

-

-

-

534-12632-7.

183

:
ISBN 978-5-
URL:

430

ISBN 978-5-9916-3315-4.

1.
2.

2-
152

ISBN 978-5-534-08999-8.
URL: <https://urait.ru/b>

3.

2-
221

ISBN 978-5-534-06257-1.

4.
5.

423

ISBN 978-5-534-03063-1.
URL: <https://urait.ru/bcode/450098>

10.2020).

6.

280

ISBN 978-5-534-00063-4.

7.

448

ISBN 978-5-534-00066-5.

8.

-
2-
195

ISBN 978-5-534-05461-3.

07.10.2020).

9.

2-

ISBN 978-5-534-07316-4.
URL: <https://urait.ru/bcode/451487>

10.

11.

-

12. :
3- :
299 ISBN 978-5-
534-09590-6. URL:

13. - 2- -
1983.
14.

15. .
118
ISBN 978-5-534-09953-9. URL:

16. -

7.3. -

1. <http://www.isras.ru/>
2. <http://testoteka.narod.ru/>
3. <https://www.gost.ru/portal/gost/home/standarts/catalognational>

-

Acer
InFokus

Kraftway

Canon 1
SMART Board 1

9.

Dr.Web Server/Desktop Security Suite, EE4E-QN5S-6FG2-N76B,

Microsoft Open License (Windows XP, 7, 8, 10, Server, Office 2003-2016),
66920993 24.05.2016, .

Microsoft Open License (Windows XP, 7, 8, 10, Server, Office 2003-2016),
66975477 03.06.2016,

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 03B563C600B7A9D998742A1E041C5708160
Владелец: Артеменков Михаил Николаевич
Действителен: с 04.10.2021 до 07.10.2022